

colorchecker CLASSIC



+ x-rite

+ mm

[14] A

Démocratie

Lemaire - Levy - Chabot

Février. 1879

Ms 179



8

C



D

Democrite.

1°. Les Atomes

2°. Le vide

3°. Application universelle de ces 2

principes.

Le postulat double -

1°. Croyance éternelle à l'unité et identité absolue de l'être donné législateur pas de devenir ni de Changement.

2°. Croyance à qq chose de vrai & le ~~sub~~ le multiple le inst, naissance, mort: ont qq chose de réel: éternel.

Le 2 prin. se contredisent. D. les accorde & la doctrine: - en déterminant d'après (2) que l'être est multiple et mobile - d'après (1) que les atomes sont un: de nature et immuables. Se concilient à l'aide du vide.

Sur (1.) v. Prott De gen et cor. I 8. Ἀπὸ τοῦ βαρυτέρου - - - - - Rien en fait de rien. Alex. Com. in Metaph. IV, S. 1009 a 26 - 24 Bon - ὑποφύοντες φύσει ποιεῖσθαι ἐκ τοῦ μη οὐδός - Deogen IX 44. la même chose - Unité de l'être absolu et non composé Prott De gen et cor. I, 8. Ἐκ δὲ τοῦ κατὰ ἀδύνατον εἶναι οὐκ ἔστι γενέσθαι, πλεονάζειν - De Caelo III 4, 303 a 5

12



² La Conciliation se fait au moyen du vide. ^{p. Dém.}
lequel le mot on peut s'expliquer. Arist.
de gen et corr I, 8. .. ou αὐτὸν οὐκ ἔστιν
ἀέριον ἀέριον = au lieu de le nier, comme le Plat.
il affirme que le vide ou non être existe
au même degré que l'être Simplex
en Phys. 7. a. 0 d'après Théophraste. οὐκ ἔστιν
ἄνευ αἵματος & οὐκ ἔστιν ὁ αἷμα οὐκ ἔστιν
ἄνευ. Plut. adv. Col. IV. p. 1109

En premier abord le p. d'un physique
domine: car c'est comme cela seul que
l'on peut admettre que le non être = vide
existe. il est donné comme fait d'espace
en réalité est à un p. d'un ^{physique} ~~réel~~ non
parce que l'espace ~~absolument~~ vide n'est
pas donné par lui seul

— Donc rien que atomes et vides. Il est
combinaison de ces 2 choses — Dém. p. phys.
I & Sextus Math. VII. 137 ἔστιν ὁ αἷμα
ἔστιν. — D'après les textes il semble que
le mot αἷμα remonte à Démoc. et Leucippe
Plut. adv. Col. VIII. 4. mais les atomes
avaient aussi chez Dém. le nom d'ἰδέα,
et ἰδέα.

2N



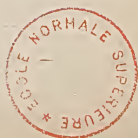
Sur quelle nature des atomes?

Sur déterminés qualitativement tout absolument l'être.
Une détermination qualitative en exclurait d'autres:
et il faut être l'être. - Une la qualité absolue
sont exclus. - Sept. - Matin VIII, 6. Six 20
μυδρ υποκριβοει ποτε διοδρωρ ---

παιδι ποικυροφ ερρηορ ερρηορ ποτε
-- αποικ. - Ils sont à l'espace plein, à
qui remplit l'espace. Les atomes ne sont
Sujets ni au devenir ni à la destruction
Arist. Phys. III 4 203 a 33 - VIII, 1 281 b.
Ils sont indivisibles. Arist. de gen et corr.
Gen. et corr. II 8 325 a 326 b. - Philopon in page 36
a, b - parce qu'ils sont pleins - encore
Arist. de Caelo III 4 203 a 33 - VIII, 1 281 b.
De gen et corr. Acc. de Fin

I 17 corpora individua propter soliditatem.
ne recourent pas d'action ext. Arist.
de gen et corr. I 8 325 a 326 b. - examp
et simple au p d'vue de leur nat. Antoine
Arist. Phys. I 2 184 b 21 - enfin infinis
en nombre: soit parce qu'il y a une infinité
de forme possible. d'autres docment d'abord
l'infinité de nombre et en tirent l'infinité

3N



de formes.

Us ne sont pas des points math., mais des
corp. d'un certain gd. ce qui fait leur
indivisible. C'est qu'ils sont absol^t pleins
à $\sigma\mu\pi\alpha\rho\alpha$ $\delta\iota\alpha$ $\rho\epsilon\pi\epsilon\rho\iota\varsigma$ - $\rho\alpha$ $\gamma\rho\alpha$ $\tau\alpha$ $\delta\rho\epsilon\alpha$
simplicius. Supp. 216 A. - On trouve souvent
à $\sigma\mu\pi\alpha\rho\alpha$ $\delta\iota\alpha$ $\epsilon\upsilon\alpha\rho\omicron\rho\iota\gamma\rho\iota\varsigma$ il faut entendre
ils sont trop petits p^r qu'une division 256
puisse être effectuée. Prott Combat l'atome
maton le point: mais ce n'est pas celui de
Democ. Au contraire celui-ci le combat
empruntant l'argument de division sur la
divisibilité à l'infini - mais au lieu de
conclure contre la possibilité des atomes,
il en conclut qu'il y en a d'un gd. Determi-
né non tant indivisible qu'indivisi-
s'obéit. Ecl. I. 328 un atome peut être
assez gd p^r être un inde - D'après un
passage d'Prott presque visible de An.
I. 2404 a 1. de Copeaux - la poussière
de soleil. $\epsilon\upsilon\sigma\mu\pi\alpha\rho\alpha$ mais ce n'est qu'une
comparaison.

En effet trop petits p^r être saisis par
les sens - et ce qui est 256 est divisible et
qualitatif. Septis Maton XII, 199

4N



3/4 donne la différence des 2 connaissances par
le sens et la raison - Arist. De gen et
Corps I 8. ἀπορα διαφύρα νογῶν.
Épure de la νόσος νογῶν.

Elle a qualité se rapportent à laception
logique de l'être.

Expliquer la apparence, il faut des
différences - Elle seront quantitatives: car
supérieurs et déterminés par le vide - forme
ordre position gdeur - on ajoute parfois
peranteur.

Forme ordre position Metaph. I, IV,
989 6 4. - VIII 2 int. Phys. I, 5 int.

La principale différence est la forme, 989
seule mentionnée Arist. De gen et corp
I 8 329 6. 17. ἀπορα διαφύρα νογῶν.
989 les atomes sont appelés Simplex: ἀπορα
n. Phys III 4 203 a 21. παρὰ τὴν ἐφ' ἣν
νογῶν ἀπορα νογῶν.

Sont en nombre infini - 10 expliquer
l'infinité des apparence - De gen et corp
I 2 319 8 9 16. 314 a 21. Si
non infini. pourquoi serait il tel plutôt que
tel autre - pas de raison suffisante Simplex
en Phys. VII. a, 4. - Si 10 φύσιν πράκτων

50



2/2 20100708 y 20100708 400000 - Phil. adr. Col.
IV, 1. - Théophr. de sensu 6/ essai
d'expliquer cette infinité de formes -
Enfin infinité encore de formes et de nombre
B - Idées différentes Prot. Phys III
4, 203 a 33 - Théophr. de sensu 60

C. Situation et ordre - Alcibi. et Plat.
par de renseignements Speciaux - Prot.
Phys. I, 5 en son propre nom

D. Controverses Le poids. Appartient-il
aux atomes.

Certain textes disent que non Phil.
Stac. q. I 9 29 perpetuos 22 à oxyg.
0 8 Eniropos 4 7piron 949 0311 70 Capo
Stobae Eccl. I, 1 348. Capos peroon
Exci.

Accerian de fato 20, 46 - de fin. I, 6.
Epiciure a gâté la doctrine par 2 additions
poids et relinamen.

V. Zeller le poids appartient aux
atomes comme conséquence du plein.
Prot. De Caelo IV 2 3086 2/ - la se
πρῶτα pesanteur proportionnée à la

612



2^e g^{deur} : de la certains corps plus petits
plus lourds que d'autres : atomes plus terre.
Enfin Théoph de sensu 61. poids
proportionni à la g^{deur}.

Le poids spécifique serait le même, mais
poids proportionni aux g^{deurs}. Arist^{ote}
de g. et cor I 8 326 a 9 Simplex
de Caelo 2 34 6 27

Remarques Contradictoires -

1^o Difficile de dire qui composé est pesant, quand
les parties ne le sont pas.

2^o Il faut admettre le poids p^r que le
mort ait une cause naturelle -

3^o D. paraît avoir affirmé le mort de
haut en bas - des atomes : pesanteur -

5^o Tourbillon de l'univers. Le bondiss^t
des atomes a cause de vitesse inégale de la
chute : il faut le poids -

Mais

1^o Sur la pesanteur des composés Théoph
de sensu 53 il semble que c'est un résultat
de la disposition des atomes et du vide et non
une propriété immédiate des atomes - par clair.
Cependant résultat du mort des atomes &
le corps : qui bien d'en être la cause.

72



1^{re} Cause naturelle - Mais le mvt chez D-
est incessant et éternel pas besoin de cause.

3^e Sa de haut ni de bas prop^t dit
chez Dem - ce seroit absurde - Direction
uniforme du mvt qui creera le haut et le bas
4^o. Vitesse inégale du mvt. Il faut ici
admettre une sorte de poids - Conséquence
de la g^deur - $\kappa\alpha\tau\alpha\ \nu\upsilon\tau\ \nu\alpha\rho\sigma\eta\tau\alpha\iota$ - Ce
ne seroit que la différence de vitesse au
d^eslan après le choc.

Sans pas besoin de poids ni de mvt
naturel. Les textes qui mentionnent le poids ou
l'airon : les autres s'expliquent en faisant
de la pesanteur la première détermination
postérieure -

Les atomes sont dits mobiles. Le mvt est
conçu comme suit par le S^{ur} - Dem le
Ciel tel. Prot De gen et con I, 8.
 $\lambda\omicron\delta\iota\alpha\ \epsilon\upsilon\tau\upsilon\ \alpha\sigma\tau\upsilon\ \epsilon\pi\epsilon\rho\delta\alpha\iota$. Sa de cause
automatique. Prot Phys. II, 4. 196 a 24
Simplicius. Phys. 74 a, 4. $\tau\omicron\ \alpha\upsilon\tau\omicron\phi\omicron\rho\alpha\rho\omicron\upsilon\tau$.
perpetuel Prot Meteor XII 6. 1071 b
31 - 100. 1072 a 6. Prot rapproché à
J. de n'avoir pas cherché de cause au mvt.

8^{re}

? Le mort veut toujours d'autre chose -



2^e Métag. XII, 6. 1071 6. 31, I, 4. —

Diogen IX, 33. — Une cause immédiate naturelle - de choc - mais, on peut être cause absolue? Comment a-t-il commencé? Deim. répond qu'il n'y a pas à demander l'origine de la cause première du mort: il est éternel. Donc illegitimé de demander au temps au mort etc un commencement.

Un texte en contradiction. Arist. De gen et corr I 8. Conception de l'éternel comme et immobile, et l'attribuant à Démocrite: mais ἀσείκτος = invariable non immobile - p. Mullach 96. encore semble dire que l'atome ποιεῖ ἀσείκτος: mais cela veut dire que c'est le choc simpl.^t répétitif infini. dont D. refuse de rendre compte.

Nature même du mort. Le mort qui explique le choc est ἀσείκτος en tourbillon. Diog. IX. 31. Expliquer d'une façon confuse, par choc et rebondissement de atomes. Deux mort sont donnés, bas en haut, haut en bas - résulte mort Circulaire Comment? non expliqué.



32

10^e Le Vide

Existe nécessairement nécessaire p le mot. Le
Gen et corr. D, 8 Phys. IV, 6 213 64.

A premier de Bratt Phys. IV, 6 213 6.

1^o nécessaire p le mot 2^o épaisseur et division
de corps apparents 3^o accroissement. 4^o
expériences directes - vase rempli de cendres
et d'eau -

Le vide est infini. identifié avec l'espace
qui est le vide en tant qu'il est capable d'être
rempli ou non rempli - infini par la création
même - De celo III 2 300, 6, 8. I
7 241, 6, 29 - Metaph. IV. 5.

Cependant les atomes peuvent entrer en
contact immédiat: nécessaire p leur action
de gen et corr. I, 8, ποικίλιν η τὰ ὀξυρ
η τὸ ὑπερβολικὸν ἀπὸ ὀξυρ. Mais de ce contact
pas d'unité formée - So. Alex. 498
4 Bonitz

Le vide et les atomes admettent le pr. de la
formation du vide et la nécessité. par
l'absence de finalité.

Le mot nécessaire n'est pas le mot forme
(Phys. II § 196 6. 17) à moins qu'on ne

105



11/2 L'entende commun a qui n'a pas de cause
finale - mais autrement le hasard
n'existe pas. Et a une cause, et en necessaire
fr. phys. Ici Rien ne vient de rien: le
hasard seroit qq chose vient de rien. Plotin
rel. II 344 le hasard est le nom que
donnons a notre ignorance - Arist. Phys
IV 2 195, 6, 96 venant ce merite a D.
d'avoir cherché a rendre compte de et le
premier entre les.

Enfin que les atomistes expliquent la
formation du monde par la necessite.
Lecures de plato 10, 20 Sextus Math.
IX, 113. Arist. - Necessite

ne provient pas d'un esprit interne: aveugle
et fatale: non pas determinisme finaliste.

Et les qualites sont expliquees par le nombre
etc des atomes. - Simplices de Lois IX
292 140. Arist. Phys VIII, 9 265
6. 24.

Cependant distinction entre qualites: pri-
maires et secondaires -

Primaires qui resultent immediat-
ement de quantitat. des atomes et de leur position

11v



17/2 Théophr de Sensus 68 - ^{de l'autre} épaisseur
Le autre sont de pures apparences - rien
de réel venant de notre corps et de la disposi-
tion des autres - Théophr. de Sensus 68

Enfin on a cru que D. admettait comme
pr. Hém au feu et eau. Qui comme
composé... surtout le feu (atomes ronds
très petits) - mais on les prend pas comme
Simplex - Simplex Phys. VIII, a.



120

1^{re} Cosmologie - Les Mondes.

Ce qui se ressemble et joint aux mêmes endroits:
ce d que les atomes de même poids et de même
forme tendent à se réunir. Plutarque Plac. Tr.
Dozine IX 31. Démocrite p. de Sextus
Maths VII, 116 sqq: C'est une loi universelle que
le pareil s'assemble au pareil ἴσα ὁμοῖα
ἐκείνῃ, ὁμογενεῖσι ὁμοῖοις ἐκταγμένῃς καὶ
περιεσπῆται περιεσπῆται (pigeon) ἔπεσσοι
ἐπελθοῖσι (que) ἔστι νόμος ἀδελφῶν.
L'fois la suite du même passage prouve bien
qu'il ne s'agit pas de la p. de Démocrite d'une loi
interne, d'une qualité, mais que c'est l'effet
pur et simple de tout mécanique, de la
gdeur et de la forme des atomes. Incon Simplicitas
Phys. 7 a, 11: ἡτοιχῆται γὰρ τὸ ὁμοῖον
ὑπὸ τοῦ ὁμοίου ἀνέχοντα ἔπεσσοι καὶ
συγγενῇ πρὸς ἀδελφῶν.

2^o: Il ne se forme pas seulement des amas,
des tas d'atomes: ils s'entremêlent, s'accrochent
les uns aux autres, forment des sortes de fibres
et de trames. Aristote de Caelo III 4. 303 a 5
ἐν τοῖς αἰσθητοῖς (viz. τοῖς ἀτομοῖς) συνηκνῇ ἔ



2. περιδέξει πάντα γεννάσθαι, - de gen. et com
1, 8. L'un ne sort pas du plusieurs, ni le plusieurs de
l'un; mais le element α ουριδεξίαν δέ
ἡ περιδεχόμενα γεννᾷ - Simplicius de
Caelo 686 - après avoir employé le mot
περιδέσθαι, περιπλοκῇ continue - ἡ
τοῦ δὲ συμφύσει τὰς οὐσίας μετ' ἄλλων
μέχρι τῶν ἀνιῶναι τὰς ἐπαδδῶναι ἡ
τὰς ἀνιῶναι τῶν συμφύσιων: τὰ πρὶν γὰρ
αὐτῶν εἶναι σαφὲς, τὰ δὲ ἀφισπῶν
(forme d'hameson) τὰ δὲ ἄλλα ἀναρίθμους ἔχοντα
διαφοράς: ainsi se forment les corps composés.

3. Chacun des tous qui s'isolent ainsi de la
masse des atomes est le germe d'un monde. Il
y en a un nombre infini: tous les combinaisons
d'atomes peuvent trouver place, le nombre en
étant infini, et l'espace ou vide égal^l infini.

Suis, comme la diversité des a. en forme et
gd. est infinie, la même aurait une diversité
infinie: possible cependant que qq uns soient
identiques. - Ils augmentent ou diminuent, suivant
que la matière continue à leur venir, ou s'en
va: périssent par un choc, le plus gd mettant
en morceaux le + petit. - C'est à Démoc. et Leuc.
pe

20



qui pour Arist. Phys. VIII, 1, 250 b. 18. ὅλας
τῶν ἀπείρου τε λόβους εἶναι φασὶ καὶ τοὺς
τῶν γιννέσθαι, τοὺς δὲ ἐθέρπεσθαι τῶν
ποότων. καὶ φασὶν εἶναι γένεον. Origène
IX 31, ou de denaïpe καὶ οὐραϊκά φησι,
λόβους γ' ἐκ τούτων ἀπείρου εἶναι καὶ
διαλύεσθαι εἰς ταῦτα - ib. 44 de Democ -
ἀπείρου εἶναι λόβους καὶ γιννέσθαι καὶ ἐθέρπεσθαι
Stobæ Ecl. I 418 Δ. καὶ ἐθέρπεσθαι τῶν λόβων
τῶν περὶ σφοδρῶν τῶν μετὰ τὴν γενέσθαι.

Sur Origène Philos. p. 17: nombre infini de
mondes. différents, les uns n'ayant pas de soleil
et de lune, les autres plus et de + qd que le
notre, les uns en croissance, les autres en dé-
croissance, passant en l'un ou l'autre les uns sur
les autres - qd les uns sont animaux ni plantes
ni principe humide etc.

Voici en détail la formation d'un monde (Orig.
IX, 32). Quand une masse d'atomes s'est
séparée, les plus légers étant renvoyés vers
la surface ext de la masse, et le tout étant
mu d'un mot circulaire ou tourbillonnant
peu à peu la masse a pris la forme sphérique
et s'est couverte comme d'une sorte de membrane
ou tress. Cette enveloppe tend à s'amincir.

3-r



Sur les parties étant portées vers le milieu: en même
temps le vide qui se forme grossit avec les
atomes venant sans cesse de l'extérieur -

Des éléments qui avaient concouru au milieu
s'en sont formés la terre, de ceux qui montaient, le
ciel, le feu et l'air - De ces derniers il s'en
est formé des masses, d'abord humides et boueuses,
mais l'air qui les emporte avec soi étant
comprimé par la pression des masses extérieures,
et animé d'un vent tourbillonnant, la
viscosité de la masse les a séchés et enflammés
à tout le astres. - Plut. fac. in orb. lun. 15, 3 -
dit ampliat que la terre se les dens. et lourde
et descend - le soleil en lèger, il monte.

Diog. loc. cit. - IX, 30-31. Πῦρ δὲ πρὸ τῆς γῆς
τῆς τῶν ἁπλῶς γῆς ἑσπέρης, τὸν δ' ἡλιόν
ὑπὸ τῶν ἀστέριον ἐκ πυρὸς δαί, τὴν δὲ
ὀρθήν τὸν πυρὸς ὀλίγον μεταδιδόναι.

Semblable. le vent violent et l'action des
astres ont exprimé de la masse terrestre les
parties les + petites qui se sont réunies des
profondeurs pour former la mer: et ainsi la
terre est devenue une masse solide, procelles
qui continue encore, selon Denic. C'est parce
qu'elle forme une masse compacte, qu'elle

4w



Leur bien assise au centre du monde: autrefois
legère et petite, elle devint, allant ici et là.

Plut. Plac. III 13, 4 παρ' ἀρχαί μὲν
πλάσσοιτο, ἔπειτα γὰρ ἐγένετο ὁ Δ. δὲ τὴν
μερόμεν καὶ τοιούτοις, πικρὸν δὲ
τὸ χροῖον, καὶ βαρυνθεῖσαν κατὰ τὴν φύσιν.

II Forme du monde -

Il est au milieu du vide infini, entouré d'une
couche sphérique et solide d'atomes: au
milieu la terre: entre la terre et la couche
est l'air, et l'air les astres: la terre a
la forme d'un cylindre très plat, et creux qui
se maintient sur l'air - Prott de Caelo II
13 294, b. 13.

Les astres sont des corps analogues à la terre,
enflammés par le vent: Soleil et lune sont
grands. Cic. Finib. I, 6, 20 Sol Democrito
magnum videtur. Vult de la lune des plaines
montagnes et vallées - Stobée Eccl. I, 550.
ἔστιν ἐν αὐτῇ πεδία καὶ ὄρη καὶ ἐκάρπυος.
Le Soleil et la lune étaient des terres en voie de
formation, qui ont été englobés dans le système
de notre terre. Plut de Eusebe pr. ev. I, 7.

50



Quant aux vents des astres, ils sont parall. à la surface terrestre - direction d'Est en Ouest, p. t. vitesse proportionnée à la proximité de la périphérie du monde. Lucrèce V. 619 seq

Le feu des astres est entretenu par les vapeurs de la terre - Sur l'inclinaison de l'axe de la terre et les autres gds questions cosmographiques, peu de renseignements. Opinions d'ailleurs très proches de celles d'Anaxagore

III Nature inorganique -

Les tremblements de terre sont l'effet des eaux souterraines et de Courants d'air (Aristote Mete.

II, 7 365 6. 1. - le tonnerre et éclair - en cherchant l'explication de l'état des nuages qui les produisent. Stobée I 594 - les effets divers de la foudre viennent de ce que des corps les uns lui résistent, les autres lui résistent. (frag phys. 11.) - le vent se produit quand beaucoup d'atomes sont pressés d'un lieu étroit: pas de vent quand ils ont de la place p. s'étendre. Teigneux 9. Nat. V, 2 les crues du Nil viennent de la fonte des neiges - Diod I 39 Athénée II 86. 8.

6v



1^{er} Il croit comme Empédocle que la mer outre
l'eau salée, a de l'eau douce pour nourrir les
poissons - (Elien hist. des animaux IX, 64).

Beaucoup de ces théories physiques, tirées
d'observations évidemment grossières, sont même
absurdes que les explications données par les
prédécesseurs ou contemporains, ou même par
les successeurs. Squeri? C'est que, comme eux
il cherche bien la cause, mais, en la qualité
de mécaniste, il cherche la cause la plus
prochaine, la condition, que elle même se
ramènera à d'autres conditions, jusqu'à ce
qu'on arrive aux éléments des choses. Il ne
fait appel ni à la téléologie, ni surtout à des
qualités occultes. C'est presque la méthode
moderne des sc. C'est en ce cas le même esprit
et déjà chez Démoc l'influence en est visible.

B. Nature organique
— L'Homme —



J'étais occupé des plantes et des animaux, mais
surtout observations isolées et conjectures: la
fécondité de chiens et des porcs, la stérilité
des mulets - que le lion ne naît pas aveugle
comme les autres animaux - la formation

70

8 Des dents - la toile de l'araignée - la
production et le développ^t du fœtus: l'homme
et les animaux sont nés du limon de la terre
Censor. di. nat. 4, 9 - etc. Par d'intérêt
Scientif.

2 L'homme

L'architecture de son corps et la forme, objet
de la + haute adm. p. Democ. - Fulgent Mythol.
III, 7 il citait avec élog. Homère, Thucyd. II
178 p. avoir attribué aux deux la partie du
corps humain - à Lœus la tête, à Sallas la
yeux etc.

Il décrit le corps humain - $\pi\epsilon\pi\iota$ ἀνθρώπου
ἐν ὅλοις - partie par partie, avec toute l'exacti-
tude que comportait alors l'état de la science
et il fait ressortir avec tant de prélection
leur utilité et leur importance pour la vie
de l'homme, qu'on y voit presque la téléologie
qui entraînera l'étude du corps organisé et
qui commençait précisément à se montrer avec
Socrate (cf. Xenophon Mem.).

Au cerveau est confiée la vue même: C'est
le Seigneur du H, qui a reçu la force de penser:

82



30



102



11 / Les particules de feu sont repandues par le
corps, qui est ainsi partout vivifié. Proth
de An I, 3. 466 b. ff - Α... αινουμεναι
γὰρ φῆσι τὰς ἀδιαίρετους θάλασσας διὰ τὸ
πεφυλεῖναι μηδε ποτε μιν αὖθις συνεσθῆναι
ἢ αἰεὶ τὸ δῶμα πᾶν - ibid. I, 5

allusion à D - ἔπειτα γὰρ ῥοεῖν ἡ φύξις
ἐν πᾶσι τῶ ἀποθανομένων σώματι. Il va
si loin que d'introduire un atome d'âme entre
Chaque deux atomes de corps. Socrus III 270
Corporis atque animi primordia, singula privis
adposita, alternis variare ac rectare membra.

Mais l'âme n'est pas égal^{te} repartie entre les
les parties du corps. Les différentes facultés ont
^{leur Contrainte}
~~leur siège~~ d'après J leur siège à un endroit
déterminé du corps. la pensée de le cerveau, la
colère de le cœur, le désir de le foie.

Mais il y a un danger. La ténacité et la
mobilité des atomes d'âme fait que l'air ambiant
tend continuell^{te} par la pression à les expulser
du corps. Ce qui en dépend, c'est la respiration
dont l'utilité consiste précis^{te} à introduire de le
corps avec l'air, et d'une nouvelle matière de
feu et d'âme qui sert en partie à remplacer

Mv



12/ Les atomes d'âmes qui s'en vont, et sortent en formant
un courant continu à empêcher de sortir
ceux qui se trouvent ds le Corps et leur permet
ainsi de résister à la pression de l'air extérieur.
Si la respiration cesse, et que par conséquent la
résistance soit vaincue par la pression de l'air,
le feu intérieur s'échappe - C'est la mort.

Arrest de An. I, 2. διο ἔστιν ὁ σῆμα ὅπου εἴναι
ἐστὶν ἀναπνοὴ· οὐρανοῦ παρ τοῦ περι-
εχοῦ τοῦ σώματος ἔστι ἐκ δὲ βοῶντος τὸν
ὀφθαλμοῦ τοῦ παρχοῦ τοῦ σώματος ἐστὶν
αἰσθῆσις διὰ τοῦ μὴδ' αὐτὰ ἡρεμῶν μὴδε ποτε
βοῶντες μὴδε οὐραδὲν ἐπισκοποῦντες
αὐτὸν τοιοῦτον ἐν τῷ ἀναπνεῖν· αὐτὸν
παρ αὐτὰ ἔστι τοῦ ἐνυπάρχοντος ἐν τοῦ σώματος
ἐκπνεῖσθαι οὐρανοῦ παρ τοῦ σώματος
ἔστι πνεῦμα· ἔστι σῆμα τὸ εἶναι αὐτὸν τὸν
ποιοῦν. - De même De respir. 4, 472 a 30.

Cela ne se fait pas en un moment: il peut
donc aussi arriver que l'âme se repose, après
avoir perdu déjà une partie de sa substance
par le sommeil: il y a déperdition
seul: de qqs particules de feu - C'est à qui l'on
conclut de la théorie du sommeil chez les Epicuriens

120



¹² Lucrèce IV 918 sq. le même phénomène, plus
fortement marqué, donne la mort apparente - D.

avait composé un ouvrage exprès sur les morts apparentes
intituli περὶ τῶν ἐν ἔθῳ ou il cherchait, dit
Proclus πῶς τὸν ἀποθνήσκοντα πάλιν ἀναβιώναι
ἐκείνους. La réponse est que cela est possible, tant
que le sujet n'est pas réellement mort.

I. Il est bien mort, si tous les atomes de l'âme
sont bien sortis, et n'en pas possible qu'ils
revent jamais, ou qu'ils restent unis hors des
corps.

Que D. nie l'immortalité de l'âme, cela ressort
évident de 24 principes. Cependant en avons

des témoignages - Stobée Eccl. I 926 Citant

Jamblique - Theodoret. Cur. gr. aff. V, 24
p. 73. Plaute IV, 7, 3. Dem. lui-même

d. Stobée. Term. 120, 20 εἰς οὐρανὸν ὑψίστου
διαδύοντες οὐκ εἰδότες ἀνθρώποι, συνειδότες δὲ
τῆς ἐν τῷ βίῳ ἀελοπραχμοσύνης, τὸν τῆς
βίωσης χρόνον ἐκταραχθέντες ἢ φοβούμενοι, τὰς
πυρετούς, φροῦδα περὶ τοῦ μετὰ τὴν ἀποθνήσκειν
μεθ' ὁπότερον χρόνον.

D. Cependant on n'a pas la différence de l'âme
et du corps et la supériorité de l'âme. L'âme
est l'essentiel, le corps est le contenant - la tent

13w



112 *ἀλλ' οὐκ ἔστιν ὡς ποιεῖται. φ. inoralia. 6, 22,*
127 128 210: il m'avertit par l'organe de prudence
4 de son de celle-ci que de celui-là - φ. 128
αὐτοῦ ποιοῦσι ἀποδοῦναι φύσιν καὶ ἄλλοι
ποιοῦσι ποιεῖν δὲ ἀποδοῦναι φύσιν καὶ ἄλλοι
ἐκείνων καὶ ἄλλοι ποιοῦντες οὐδὲν ἄλλοι
ἐκείνων ἀποδοῦναι φύσιν οὐδὲν ἄλλοι
ἐκείνων. 4

La beauté corporelle sans la raison en est chose d'ani-
mal (129) - la noblesse des animaux consiste
dans la qualité du corps, et des hommes de celle de
l'âme (124) le siège du bon et de l'âme le
humain bon de la bonne disposition de l'âme
Les biens de l'âme sont divins, ceux du corps
pur - humains (6 - 6 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1077 1078 1079 1080 1081 1082 1083 1084 1085 1086 1087 1088 1089 1090 1091 1092 1093 1094 1095 1096 1097 1098 1099 1100 1101 1102 1103 1104 1105 1106 1107 1108 1109 1110 1111 1112 1113 1114 1115 1116 1117 1118 1119 1120 1121 1122 1123 1124 1125 1126 1127 1128 1129 1130 1131 1132 1133 1134 1135 1136 1137 1138 1139 1140 1141 1142 1143 1144 1145 1146 1147 1148 1149 1150 1151 1152 1153 1154 1155 1156 1157 1158 1159 1160 1161 1162 1163 1164 1165 1166 1167 1168 1169 1170 1171 1172 1173 1174 1175 1176 1177 1178 1179 1180 1181 1182 1183 1184 1185 1186 1187 1188 1189 1190 1191 1192 1193 1194 1195 1196 1197 1198 1199 1200 1201 1202 1203 1204 1205 1206 1207 1208 1209 1210 1211 1212 1213 1214 1215 1216 1217 1218 1219 1220 1221 1222 1223 1224 1225 1226 1227 1228 1229 1230 1231 1232 1233 1234 1235 1236 1237 1238 1239 1240 1241 1242 1243 1244 1245 1246 1247 1248 1249 1250 1251 1252 1253 1254 1255 1256 1257 1258 1259 1260 1261 1262 1263 1264 1265 1266 1267 1268 1269 1270 1271 1272 1273 1274 1275 1276 1277 1278 1279 1280 1281 1282 1283 1284 1285 1286 1287 1288 1289 1290 1291 1292 1293 1294 1295 1296 1297 1298 1299 1300 1301 1302 1303 1304 1305 1306 1307 1308 1309 1310 1311 1312 1313 1314 1315 1316 1317 1318 1319 1320 1321 1322 1323 1324 1325 1326 1327 1328 1329 1330 1331 1332 1333 1334 1335 1336 1337 1338 1339 1340 1341 1342 1343 1344 1345 1346 1347 1348 1349 1350 1351 1352 1353 1354 1355 1356 1357 1358 1359 1360 1361 1362 1363 1364 1365 1366 1367 1368 1369 1370 1371 1372 1373 1374 1375 1376 1377 1378 1379 1380 1381 1382 1383 1384 1385 1386 1387 1388 1389 1390 1391 1392 1393 1394 1395 1396 1397 1398 1399 1400 1401 1402 1403 1404 1405 1406 1407 1408 1409 1410 1411 1412 1413 1414 1415 1416 1417 1418 1419 1420 1421 1422 1423 1424 1425 1426 1427 1428 1429 1430 1431 1432 1433 1434 1435 1436 1437 1438 1439 1440 1441 1442 1443 1444 1445 1446 1447 1448 1449 1450 1451 1452 1453 1454 1455 1456 1457 1458 1459 1460 1461 1462 1463 1464 1465 1466 1467 1468 1469 1470 1471 1472 1473 1474 1475 1476 1477 1478 1479 1480 1481 1482 1483 1484 1485 1486 1487 1488 1489 1490 1491 1492 1493 1494 1495 1496 1497 1498 1499 1500 1501 1502 1503 1504 1505 1506 1507 1508 1509 1510 1511 1512 1513 1514 1515 1516 1517 1518 1519 1520 1521 1522 1523 1524 1525 1526 1527 1528 1529 1530 1531 1532 1533 1534 1535 1536 1537 1538 1539 1540 1541 1542 1543 1544 1545 1546 1547 1548 1549 1550 1551 1552 1553 1554 1555 1556 1557 1558 1559 1560 1561 1562 1563 1564 1565 1566 1567 1568 1569 1570 1571 1572 1573 1574 1575 1576 1577 1578 1579 1580 1581 1582 1583 1584 1585 1586 1587 1588 1589 1590 1591 1592 1593 1594 1595 1596 1597 1598 1599 1600 1601 1602 1603 1604 1605 1606 1607 1608 1609 1610 1611 1612 1613 1614 1615 1616 1617 1618 1619 1620 1621 1622 1623 1624 1625 1626 1627 1628 1629 1630 1631 1632 1633 1634 1635 1636 1637 1638 1639 1640 1641 1642 1643 1644 1645 1646 1647 1648 1649 1650 1651 1652 1653 1654 1655 1656 1657 1658 1659 1660 1661 1662 1663 1664 1665 1666 1667 1668 1669 1670 1671 1672 1673 1674 1675 1676 1677 1678 1679 1680 1681 1682 1683 1684 1685 1686 1687 1688 1689 1690 1691 1692 1693 1694 1695 1696 1697 1698 1699 1700 1701 1702 1703 1704 1705 1706 1707 1708 1709 1710 1711 1712 1713 1714 1715 1716 1717 1718 1719 1720 1721 1722 1723 1724 1725 1726 1727 1728 1729 1730 1731 1732 1733 1734 1735 1736 1737 1738 1739 1740 1741 1742 1743 1744 1745 1746 1747 1748 1749 1750 1751 1752 1753 1754 1755 1756 1757 1758 1759 1760 1761 1762 1763 1764 1765 1766 1767 1768 1769 1770 1771 1772 1773 1774 1775 1776 1777 1778 1779 1780 1781 1782 1783 1784 1785 1786 1787 1788 1789 1790 1791 1792 1793 1794 1795 1796 1797 1798 1799 1800 1801 1802 1803 1804 1805 1806 1807 1808 1809 1810 1811 1812 1813 1814 1815 1816 1817 1818 1819 1820 1821 1822 1823 1824 1825 1826 1827 1828 1829 1830 1831 1832 1833 1834 1835 1836 1837 1838 1839 1840 1841 1842 1843 1844 1845 1846 1847 1848 1849 1850 1851 1852 1853 1854 1855 1856 1857 1858 1859 1860 1861 1862 1863 1864 1865 1866 1867 1868 1869 1870 1871 1872 1873 1874 1875 1876 1877 1878 1879 1880 1881 1882 1883 1884 1885 1886 1887 1888 1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898 1899 1900 1901 1902 1903 1904 1905 1906 1907 1908 1909 1910 1911 1912 1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1932 1933 1934 1935 1936 1937 1938 1939 1940 1941 1942 1943 1944 1945 1946 1947 1948 1949 1950 1951 1952 1953 1954 1955 1956 1957 1958 1959 1960 1961 1962 1963 1964 1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990 1991 1992 1993 1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473 2474 2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483 2484 2485 2486 2487 2488 2489 2490 2491 2492 2493 2494 2495 2496 2497 2498 2499 2500 2501 2502 2503 2504 2505 2506 2507 2508 2509 2510 2511 2512 2513 2514 2515 2516 2517 2518 2519 2520 2521 2522 2523 2524 2525 2526 2527 2528 2529 2530 2531 2532 2533 2534 2535 2536 2537 2538 2539 2540 2541 2542 2543 2544 2545 2546 2547 2548 2549 2550 2551 2552 2553 2554 2555 2556 2557 2558 2559 2560 2561 2562 2563 2564 2565 2566 2567 2568 2569 2570 2571 2572 2573 2574 2575 2576 2577 2578 2579 2580 2581 2582 2583 2584 2585 2586 2587 2588 2589 2590 2591 2592 2593 2594 2595 2596 2597 2598 2599 2600 2601 2602 2603 2604 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614 2615 2616 2617 2618 2619 2620 2621 2622 2

14w

4^e + parfaite. D. peut admettre que a qui est
composé des atomes sph. les + fins, le feu ou
l'air, surpasse en valeur le reste. L'esprit
est p. lui, comme p. d'autres matérialistes, le
corps ~~matériel~~ les + parfaite (cf. Héraclite, Stoïciens, etc.)

Par suite J. pouvait dire, d'une certaine mesure, que de ces choses il y a de l'âme et de l'esprit, et ~~après~~ précisément ces âmes partagées de la inde sont la divinité. puisque raison = âme et âme = feu. il y a raison part où il y a chaleur. Il affirme donc qu'il y a beaucoup d'âme et de raison de même de l'air: car

Com-^t pourrions autrement y puer par la
respiration la vie et l'âme. Prot. de corps

4. et quoque erit πολὺν ἀριθμὸν εἶναι
τῶν νοσησάντων, ἃ ἴδεται ἐκείνος νοῦν ἔ-
χοντα: même les plantes vivent plus qu'aut.

1. Prost de plants 1. Sur 6. 16. 10 de
Ανατολίας κ.ο. 4. 30 Εμπέδ. 2 νούτ 2
πρώτ. 21 πορ 22 αν 12 ούρα. Meme 6
Cadane a 22 vete de vie. Plat. Placuta IV, 4,

κ. Ο δε Δ. πάντα μετ' ἐξουσίας ποιᾷ ἔ
τα τελευτᾷ τῶν σωμάτων· διότι ἀντὶ διαφανείας
τοῦ θώρακος ἔκαστος ἀποθνήσκων μετ' ἐξουσίας τοῦ
πλάκους ~~ἐκ~~ πνεύματος - Stob. Eccl. ed.

152



16 Saëp. p. 767. 40. II. La verba non superant
ad Ovidas. Passage de Cicéron Inv. B, 34,
82. qui semble contraindre. Cet élément de chaleur
et d'âme répandu partout, D. avait pu l'appeler
le divin - Cicéron N. Deor. I 43 120
tum principia mentis quae sunt in eodem
universo deos esse dicit -

Mais rien de personnel, pas d'être ayant
de l'unité : pas d'âme, mais de la matière
âme : principia mentis à p xai voe p ai : étions
de feu qui constituent la vie et le mort, et
en très gd nombre, la raison : mais rien qui
ressemble au vôs d'Anaxg ou à l'âme du
mode de Platon. L'esprituel n'est pas la
puissance qui donne le matériel, mais une
partie de la matière : la seule force mouvante
est la pesanteur. même l'âme n'est la plus
mobile des choses et le fond^t du mort, qui
passe que la matière dont elle est faite, grâce
à sa gueur et à sa forme est la plus facile
à mouvoir par pression et choc. La doctrine
de l'esprit n'est pas venue du besoin général
d'un pr. plus profond p expliquer la nature,
elle a trait immédiat^t à l'activité de l'âme
humaine et même s'il en cherche des analogues

162



19
22 D le reste de la nature, cela se distingue de
ce qui est un Agre, en ce que l'esprit n'est
pas plus la force formatrice du monde, et
est Considéré comme une matière à côté d'une
autre; il est même au dessous d'Impedoch
Car Emp affirme la raisonabilité(?) qu'il
place en ths chose, Comme une propriété
interne des éléments et il n'y voit qu'une
apparence qui se produit à la suite de
la relation mutuelle de certains atomes entre
eux. Le sentiment et la Consc. ne sont
qu'une conséquence de la mobilité de
chaque atome.

Voilà pourquoi on n'a pas parlé qu'ici de
l'esprit: il n'était pas nécessaire de
l'introduire avant l'âme humaine.

C. Théorie de la Connaissance -

Donc on ne montre pas l'âme active ailleurs que
à la connaissance. Il part de la supposition, et
postule que ths les représentations consistent en
événements corporels. Stobæus, Ekl. Ed. Saaisf.

II 76f Λευκιππος, Δ. τας αὐθόους ἔ. τας νοητάς
ἐξ ἐποιώδους εἶναι τοῦ σώματος

1: la thèse.



17v

18/ Le st. est le change que la chose est. produisant
 la ut. et comme la condition de l'action d'un
 Corps sur un autre, C'est le contact. Le st. revient
 à un contact, et le sens a des formes de toucher
Proth de sensu. 4 442 a 29 Δ. Σε ἔστι αἰσθητικὸς
 ὡς ἐπὶ τοῦ αἰσθητικοῦ, ὅσοι ἄνθρωποι περὶ αἰσθητικῶν
 ἀπορίων αὐτοῦ ποιοῦν. Πάντα γὰρ τὰ αἰσθητικὰ
 ἀπὸ τὰ ποιοῦν. καὶ οἱ ἐν οὗτοι τοῦτο ἔχοντες, ὅσοι
 ἔστι αἰσθητικὸς αἰσθητικῶν ἐκαστὸν αἰσθητικῶν ἐστίν.

Le Contact n'est pas immédiat. il faut comme
 intermédiaire les émanations sans lesquelles on ne
 pourrait expliquer l'action et la réaction de choses
 pendant que les émanations pénètrent de le corps par
 les organes du sens, et se répandent par le corps
 dans la représentation des choses, la perception.

Théophraste de sensu 54. αἰσθητικὸς δὲ ἔστι τὸ μὴ
 μόνον τοῦτο ὁρᾶν αἰσθητικὸν ἀλλὰ ἔτι καὶ αἰσθητικὸν
 περὶ αἰσθητικῶν αἰσθητικῶν. Φησὶ γὰρ τὰ τοῦτο
 κινεῖσθαι καὶ ὑποκινεῖσθαι ἔχειν δὲ τὸ τοῦτο αἰσθητικόν,
 ὅτι ἐν τῷ αἰσθητικῷ αἰσθητικῶν αἰσθητικῶν καὶ αἰσθητικῶν
 δίδω.

d. que le st. ait lieu il faut

1° une impression assez forte, une matière suffisante
 d'atomes qui pénètrent de le corps.

2° que les atomes soient d'une nature correspondante



18v

1^o Voilà celle de l'organe de l'œil: car le semblable
seul peut agir sur le semblable (cf. Théorie de la
Vie de Empédocle) Théophraste de sensu, 30
ἡ φροσυχηροτέρα (ἢ ὅτι οὐρανός μοι) τοῦ ἀποῦ
πομπροῦ. École Math. XII, 116 παλαιοὶ δὲ
... δοξα παρὰ τοῦ εὐδοκῶ, περὶ τοῦ ἃ οὐκ οὐκ
ἔστι οὐκ οὐκ εἶναι γνωρίζεται ἡ ταύτης εἰδοξε
ἔστι ἡ Δ. θεωρητικὴ τὰς παραμυθίας. Consequens
Il y a bien des choses perceptibles qui n'échappent, parce
qu'elles ne sont pas en accord avec nos sens
Modie Écl. 3^o 76. 16 Δ. παρὰ τοῦ εὐκλῆ τὰς
αἰσθητικὰς τῶν αἰσθητικῶν, τῶ δὲ τοῦ ἀναλογιστικῶν
τὰ αἰσθητικὰ τῶ πᾶσι δὲ τὰν δακτύλων.

En particulier vision en ouïe: car Davaid
Voulu faire une étude part de chaque sens
Théophr. de sensu 49 περὶ εἰδῶν δὲ τῶν ἐν
περὶ (αἰσθητικῶν) περὶ τὰς ἀφῶν - 57 ἡ περὶ
μεν οὐρανῶν ἡ ἀφῶν οὐρανῶν ἀποδιδόναι.

1^o La vue.

Explique par des émanations qui s'échappent
de l'objet visible et en conservent la forme (cf.
Empédocle) les images se reflètent à l'œil et
se répandent sur le corps de la vision
εἰδῶν. (Diogène IX 47) mentionne un écrit

19w



20 de Dem. περὶ ἰδωδω

Mais comme l'espace entre le obj. et l'œil est rempli par l'air, les ἰδωδω qui se détachent des objets ne peuvent arriver immédiatement à nos yeux : ce qui est en contact avec elles, c'est l'air qui est mis en vnt par les images et en reçoit l'empreinte. C'est peut-être cela qui l'éloigné rend la vision moins distincte.

Comme de nos yeux aussi partent des émanations, l'image du sujet en est modifiée.

Théophraste de sensu 50. ὁραὶ περὶ οὐ ποῖς
ἐν ἐμφασὶ. τοῦτο δ' ἰδωδω λέγει. τὴν γὰρ
ἐμφασὶ οὐκ εὐδὸς ἐν τῇ κορυφῇ γίνεται, ἀλλὰ
τὸν αἶρα τὸν περιεχόντα τῆς οφθαλμοῦ καὶ τοῦ ὁραμένου
τοῦ ποῦσαι, οὐκ ἐλλομένον ὑπὸ τοῦ ὁραμένου
καὶ τοῦ ὁρανοῦ. (ἐπὶ παντὶ γὰρ αἶρ γίνεται καὶ
ἀποροῖται.) Ἐπειτα τοῦτο δ' εἴρηται ὅτι καὶ
ἀλλοτρίων ἐμφανισθῆναι τοῖς ὁφθαλμοῖς ὑποῖ καὶ τοῖς
ποῖς ποῖον οὐ δεχθῆναι τοῖς ὁφθαλμοῖς διείναι.

Par conséquent on s'explique très bien que nous ne voyions pas les choses comme elles sont.

Même explication p. l'ouïe et les sons.

Le son est un courant d'atomes sortant des corps résonnants qui met en vnt l'air en contact



200

21 / avec eux. Les atomes de même forme se trouvent
naturellement unis de la courants et de l'air ainsi
en mort quand ils sont arrivés à toucher les atomes
de l'âme, il y a vie. (moyen d'expliquer par la la
tous différent. Diogenes LX 48 parle d'un esprit
ποδωρ & ἀπορως de D.) Quoique les
atomes en mort entrent par et le corps, ne vien-
tendons pourtant qu'en que par l'oreille.

La Perce.

Même origine que la per. Le qui perçoit et
le qui pense n'est qu'une seule et même chose.

Proth de Anima. L, 2. 404 a 27. ἐκείνος (Δ)

per pap xndos raurov πυχρ & vov. το παρ
ἀληθι εἶναι το γαιόμενον. διό καὶ ποιεῖται
το ὄμμα, ὡς ἔκαστος αὐτὸ ἀπορως.
ὅτι δι' ἡρώας τὴν τὴν ὡς δυνάμει τὴν πρὸς
τὴν ἀληθιαν, ἀλλὰ τὰ αὐτὰ ἀπὸ πυχρ & vov.

Percevoir et penser sont des modifications
matérielles de l'âme matérielle et sont produits
comme et changés mécaniquement par une action
extérieure. Theophr de sensu 72. Ἀλλὰ πρὸς
τὴν τὴν ὥστε (Δ) δυνατοὶ καὶ τὴν
ποιοῦν ὅπως τὸ ἐπορεύει κατὰ τὴν ἀλλοίωσιν
ἡσυχίαν ἡσυχίας δὲ. Πάντες γὰρ
οἱ ἄνθρωποι & οἱ ποιεῖται & δοκοῦν κατὰ τὴν



$\frac{25}{\pi}$ ~~καὶ~~ ~~καὶ~~ ἀποδιδόαι τὸ φρονεῖν
Cicero Fin. I, 6, 21 (Democriti sententia) atomi
 inane, imagines, quae idola nominantur, quorum
 incurtione non solum videamus, sed etiam
 cogitemus. Plot. Stac. IV, 99. Stobaeus le
 765 de Democrite et Épicure. ἡν
αἰσθησὶν ἃ ἡν νοεῖν γινώσκει ^{εἰδωλόν} ἐξωθεν
προσπίπτουσιν, μυθεῖται καὶ ἐπιβάλλουσιν μηδὲ ἄλλως
χρησὶν τοῦ προσπιπτοντος εἰδώλου.

Si le vent et tel qu'il mette l'âme d'une
 température convenable, elle saisit bien les
 objets, et la pensée est saine : mais est-elle
 trop ou trop peu échauffée par le vent qui lui
 est communiqué, la représentation s'en fautive
 et la pensée malade. Theophr. de sensu 58
περὶ δὲ τοῦ φρονεῖν ἐπὶ τοσοῦτον εἶργεν
ὅτε γίνεται θυμφοῖρος ἐχούσης τῆς ψυχῆς
μετὰ (ou κατὰ) τὴν αἰσθησίν. καὶ δὲ περὶ θερμοῦ
καὶ ἡ περὶ ψυχροῦ γένηται, μεταλλάσσεται ἐν αὐτῇ.
δοκῇ ἢ τοῦς παλαιούς καλῶς τοῦ δ' ὑπολαμβάνειν
ὅτι εἶναι ἄλλοφρονεῖν. ὥστε φανερὸν ὅτι καὶ ἔραται
τοῦ σωματος ποιεῖ τὸ φρονεῖν.

Cependant il distingue la connaissance
 donnée par le sens de celle donnée par la raison

22 v



23
n mais, Comme le fait remarquer à l'égard
de cette distinction une raison psychol. Il
appelle la percept. obscure la connaissance de
l'entend. véritable: la vraie essence des choses
échappe aux sens: et ce qu'ils nous montrent est une
apparence incertaine: l'entend. seul saisit ce qui
est trop délicat p. les sens, l'être pur des choses,
le atome, et le vide. Quand Proth. prête à
Democ. l'opinion que l'apparence sensible
est vraie comme telle, c'est une conséquence
qu'il tire lui-même: ne distinguant pas la
faculté de percevoir et celle de penser, ils ne
doivent donc pas, conclut-il distinguer non plus
leur vérité. Mais cette conclusion détruirait
les fondements du système: car si les choses
en réalité ne sont composées que d'atomes, que
les sens ne perçoivent pas, les sens ne nous instruisent
en aucun cas de la vraie essence des choses: et si
Democrite admet avec Parménide et Empédocle que
le Devenir et le périr sont inconcevables, il ne
pourra se soustraire à la conclusion que ceux
ci en avaient tirée, que la percept. se trompe avec
la apparence du devenir et du périr. A plus
forte raison ne peut-il admettre que les percep-
contradictoires soient vrais, et par conséquent
qu'elles soient très fausses et vrais, par ce que on ne

23v



in permission connaître l'essence des choses - Protr
Metag IV, 1, 1009 a 38 - Plot adr Colot b
int. Sextus hyp pyrrh. I 213 - ἀπορίαι
τοῦ τοῦ γὰρ ἡμεῖς οὐκ οἴομεθα τοῦ τοῦ, τοῦ τοῦ
πικρὸν, τοῦ Δ. ἐπιδορξέσθαι ἑαυτοῦ τοῦ τοῦ
ἡμεῖς οὐκ οἴομεθα πικρὸν, ἡ δὲ τοῦ τοῦ
ἐπιδορξέσθαι ἡμεῖς οὐκ οἴομεθα πικρὸν, ἡ δὲ τοῦ τοῦ
ἐπιδορξέσθαι ἡμεῖς οὐκ οἴομεθα πικρὸν.

Dem dit que d chaque chose sont contenus des
atomes de la forme la + diverse, et c'est pourquoi
les choses ne paraissent si diverses - mais il
ne suit pas de là que la véritable lui-même
l'atome, ait en même temps des propriétés
contradictoires.

Il se plaint des bornes de la sc. humaine -
Explique, que la vérité est au fond des choses : on
ne s'avou pas comment les choses sont en vérité
nos opinions changent avec les impressions
extérieures et les états du corps. Sextus Math
13 139 - Mais il ne déclare pas qu'il le
soit impossible. Autrement, aurait-il édifié un
système scientifique et distingué la science
vraie de l'opinion obscure? - On s'avou en
outre qu'il combattit expressément et en
détail le scepticisme de Protagoras qu'il
aurait du, d'après cela, partager. Plot

24 v.



ψ. ad. Col. 4. Ἄλλα ποσοῦτάς γε Α. ἀποδοῖ τοῦ
νυμίσματος μὴ μᾶλλον εἶναι τοῖον ἢ τοῖον τῶν
πραγματικῶν ἐκαστον, ὥστε Πρωταγόρας καὶ
σοφιστῶν τοῦτο εἰποῦνι μέγα ἤθελει ἔ
γε γράφεται παλὰ καὶ πιθανὰ πρὸς αὐτοῦ.

Même la description postérieure ne fait remarquer
la différence de leur p. d. vue et de leur s. Sextus
hyp. phys. L 213 sq. Διαφορῶς μὲν οἱ ἄλλοι
καὶ τῶν "οὐ μᾶλλον" φωνῇ οἱ δὲ Σωκράτες
καὶ οἱ ἀπὸ τοῦ Α. εἰσὶν οἱ μὲν γὰρ ἐπὶ τοῦ
"μυδετέρον εἶναι" λαλοῦσι τὴν φωνήν, ἡμεῖς
δὲ ἐπὶ τοῦ "ἀμνοῖον ποτέρον ἀμφοτέρῃ ἢ"
οὐδετέρον εἶναι τῶν φαινομένων. Πρὸς
ἐκείνους δὲ γινέσθαι ἢ διακρίσθαι, ὅταν ὁ Α
εἴη "ἐξῆ" δὲ ἀπορᾷ ἢ ἀνός" "ἐξῆ" μὲν
γὰρ λέγει ἄρτι τοῦ ἀληθεῖος. κατ' ἀληθεῖαν
δὲ ὑφ' ἑστάναι λέγων ὅτι δὲ ἀπορᾷ ἢ τὸ
κένον, οἱ δὲ ἐκ τῆς φύσεως ἡμῶν. --- περιῦρον
οἶμαι λέγειν.

Il faut donc prendre le plaisir de D. sur
le se. humain d'un sens étroit: ce n'est que
de la s. qu'il dit qu'il est borné à l'appar
ence changeante, et ne donne point de connais
sance vraie - au cont. l'entend. s'est reconnaître
d. la chose et le vide l'essence réelle des choses
malgré les des difficultés qui présentent la se.

De même la richesse de la connaissance de
des observations ne l'empêche pas de dire

25v



26^e de se garder de trop savoir et de plaer la
 pensée au dessus de la science empirique.
 Cr. mor 140-142 - πολλοὶ πολυμαθεῖς
 νοῦν οὐκ ἔχουσιν. — πολυνοῦν οὐ
 πολυμαθεῖν ἀσκεῖν χρῆναι — μηδὲ παντα
 ἐπιστάσθαι προθυροῖ, μηδὲ παντων ἀναδιδῆναι
 γένναι — qui l'homme n'est arrivé que peu à peu à
 la civilisation et a appris certaines ressources
 des animaux — Plut de solert. anim. 20, 1.
 qu'il a d'abord combattu p. satis faire ses
 besoins, puis p. enrichir la vie. Philod. de
 Musica 16. — Mais il insiste aussi sur le
 fait que l'instruction vaut en aide à la nature
 et fait naître en l'homme une seconde nature
 Cr. mor. 133. ἡ φύσις ἔν ἡ διδασκὴ παραπληροῦν
 ἐστὶ. ἔν γὰρ ἡ διδασκὴ μεταρρυθνοῖ τοὺς
 ἀνθρώπους, μεταρρυθνοῦσα δὲ φεδοποιεῖ
 Et cela n'est pas d'un sceptique.



Quand on distingue l'apparence sensible
 de l'être véritable aussi fortement que le fait D.
 on pourra chercher aussi le bonheur de la vie
 humaine non pas le commencement des choses, mais
 dans la droite disposition de l'esprit et du cœur

26w

97 C'est précisément le caract. de la mor. de D.

Mais si nombreux que soient les ouvrages moraux de D. dont Diogenes nous donne le catalogue il n'est encore loin d'une étude scientifique de l'éthique comme Socrate la fonde. Par la forme, la mor. de D. se trouve sur la même ligne que les réflexions morales de quelques philosophes de l'école de Pythagore et de Pythagoriciens. Il y a bien des idées directrices que l'on reconnaît - mais il ne part pas de ces idées directrices pour des recherches universelles sur la nature de l'action morale, et une exposition systématique des devoirs moraux.

On ne s'en rend pas si sûr que l'on p. la morale de Dem. Elle n'a pas de principes a priori. Il est vrai - mais ne serait-il pas en contradiction avec les principes mêmes de la G. de D. qu'elle eût de tels princ. C'est une morale fondée sur l'expérience; morale de l'instinct bien entendu, si l'on veut. Aussi bien, parmi les fragments qui nous sont parvenus de Démocrite on distingue trois - je trop sortes de pensées:

1^o des observations, des faits notés par un voyageur et un observateur curieux.

2^o des jugements sur ces faits, jugements qu'il opère d'ordinaire par la comparaison

3^o Résultat de son expérience, des conseils et

27v



28
des préceptes. Ces derniers sont naturellement
le plus nombreux, le autant qu'il nous ont
conservé les fragments choisis tant plutôt une
pensée brillante et générale bien exprimée, qu'une
vérité de détail. mais il semble bien que ce
soit la la genèse de la morale de Démocrate:
observation, généralisation, règle. Il a évidem-
ment traité la morale comme une science
physique. Sur un point part. p. ex que nous
connaissions mieux que les autres, la question
de savoir s'il faut avoir des enfants - et qui
a été conservé parce qu'il y a là une bizarrerie.
Démocrate observe que les enfants donnent
plus de mal qu'ils ne rapportent de plaisir
et d'avantage - que cela est vrai d'une façon
à peu près générale, - donc qu'il vaut mieux
ne pas avoir d'enfants ou si l'on est riche, en-
adopter un que d'en mettre au monde, parce qu'en
moins on peut choisir (fr. 184 - 188.)

Ουρος συμφορών & ατυχφορών περι-
 κ. αρεσφγ (8) etc etc: A n'est pas tant un
 principe qu'un résultat de ses observations. Mais
 qu'est ceci per. A. Symphonie. Τα παθὲν ^{ἐκείνη} φύσιν
 παραγινεσθαι, τα δε κατὰ τὴν δι. Symphonie (10)
 Mon une réflexion d'expérience, et beaucoup

285



29 D'autres du même genre: cette idée par exemple
que les choses sont moiy bonnes et mauvaises, en
soi que us ne les faisons telles par notre bon
ou mauvais usage. (11, 12, 13)

Morale après tout assez relevée, mais qui ne
contredit en rien ce que us avons établi plus
haut: le spectacle de la vie en effet donne le
même conseil que la conscience, pour qui
saut bien voir. D. Conseille donc la modération,
le juste milieu - De fuir les émotions violentes,
de se garder des passions mauvaises, comme
la jalousie, l'amour, - de préférer le bien de
l'âme à celui du corps, comme plus noble et
plus sûr, de prendre plus de soin du corps
que de l'âme - de savoir se contenter de ce
que l'on a, sans désirer ce que l'on n'a pas. C'est
la faute de l'hom, quand il est malheureux
Les besoins vels du corps sont faciles à satis-
faire: les besoins artificiels sont ceux qui us
donnent tant de soucis (p. 22, 23 - 28)
Plus on désire plus on a besoin, l'insatiabilité
en fin que la plus extrême détresse. (66-68)
L'excès du désir vs fait pauvre, de la joine sans
la transforme en douleur. 29. La modération
au contraire le double et donne un contentement
que ne dépend pas du sort (34 35. 36)

29ⁿ



3^e Le mieux est de la juste mesure, le trop ou
 le trop peu est mauvais. 2^e καὶ οὐκ ἔστι κατὰ
 τὸ ἴσον, ἡ ἐπιβολὴ δὲ τῷ ἔδδιδεσθαι οὐ ποτ
 δοκῇ. Le vaincu est le plus belle victoire (77)
 vaincre la colère est difficile; mais l'hon ration-
 nable et son propre maître (77) - Le plaisir de
 sur et pataffer et tromper. La richesse
 mal acquise est un mal. La science est supérieure
 en prix à la vertu (36). Αἰσχρολογία ποῦ
 ἀπορροφῶν ἑαυτὸν εἰς τὸν πόλεμον καὶ πάλιν πάλιν
 εὐχόμενος αἰσχρολογίαν, ἢ τὸν περὶ τοῦ καὶ καὶ
 γένεσθαι. Dionys b. Euseb. pr. ev. XIV, 243.

Il faut faire le bien pour le bien, et s'abstenir
 du mal parce qu'il est mal, qu'il y ait des
 récompenses ou qu'il n'y en ait pas. Il est plus
 malheureux de faire le mal que d'en souffrir
 (224) L'ignorance est la source de tous les maux et
 la connaissance le remède à nos vices.

De même pour la vie sociale.

Fait les grds cas de l'amitié. Celui qui n'a pas
 un honnête homme pour ami n'est pas digne de vivre.
 162, 166 - pour être ami, il faut aimer de sa part
 161 - Il est dit déjà que la la terre est la
 patrie du sage 229. ἀνδρ. δοξω πᾶσι γγ βεργ.



30N

51 *φύσις* τὰ ἀγαθὰ καὶ τὰ κατὰ φύσιν ὁ ἔκτατος κόσμος
il maintient l'excellence et la nécessité d'un
état, sans lequel il périclite. la pa. D. publiquen-
te plus que celle des part. (43) : il aime
mieux voir paure d'une démocratie, que de la
luxu prise des puissants 291. Il exalte la
loi, prêche la soumission à l'autorité et à
la loi, la bonne volonté universelle.

Il n'aime pas le mariage, parce qu'il a
comme dit *Ε* un paure idée du sex féminin.
et comme le fait bien remarquer le même
auteur, ses vues sur la famille et sur la enfance
ne sont pas plus immorales, que celles de ses
contemporains ou de Platon.

Quel rapport de cette morale avec son
Système ? Lâche évidemment. Seul le sépare de
la théorie des atomes et de leur à n'importe
quel Système - mais a valeur en soi.



De même pour sa vue sur la religion :

Il ne partageait évidemment pas la croyance popu-
laire aux Dieux. Le divin au sens propre, l'éternel,
d'où il dépend et pour lui seul - la
nature ou + précisément la l'ensemble des atomes,
mais par leurs pas et formant le monde.

31st

32/2 Ce qui peut conformer aux habitudes que d parle
de d. 107 $\mu\lambda\acute{o}\nu\alpha\iota$ $\theta\rho\epsilon\phi\acute{\iota}\tau\epsilon\varsigma$, $\sigma\lambda\omicron\sigma\iota$ $\epsilon\chi\theta\rho\acute{o}\tau$
 $\tau\acute{o}$ $\alpha\delta\iota\kappa\acute{\eta}\tau\epsilon\iota\sigma\iota$ - 2^{so} $\theta\rho\iota\sigma\iota$ $\nu\omicron\sigma\iota$ $\tau\acute{o}$ $\alpha\sigma\iota$ $\delta\iota\alpha\delta\omicron$
 $\mu\epsilon\tau\alpha\delta\alpha\iota$ $\alpha\lambda\lambda\omicron\tau$. Quand il dit diris, soit d
de inde, soit d t bon, il faut entendre par l
la plus parfaite matien et le fond^{te} de la vie
et de la pens^{ie} - d le deux populaire, il
ne pouvait voir que de image de fantaisie
ou d voyage d anciens Conceptions physiques
ou morales - Leur etant l'air superieur,
sallas l'intelligence etc dont on avait par erreur
plus tard fait de personnes - Squis - a cause
de l'impression de certains phenom - physiques
extraordinaires, tommes, comets, eclipses
etc. Sept Matin IX, 24 $\sigma\mu\omega\tau\epsilon\varsigma$ $\gamma\alpha\rho$ $\epsilon\mu\theta\epsilon$,
 $\tau\alpha$ $\epsilon\nu$ $\tau\omicron\upsilon$ $\mu\epsilon\tau\epsilon\omega\pi\omicron\varsigma$ $\mu\alpha\theta\eta\mu\alpha\tau\alpha$ $\sigma\iota$ $\mu\alpha\lambda\alpha\iota\sigma\iota$
 $\tau\omega\sigma$ $\alpha\nu\theta\rho\omega\pi\iota\omega\tau$, $\kappa\alpha\theta\alpha\pi\epsilon\tau$ $\theta\rho\omicron\nu\tau\epsilon\varsigma$ χ $\alpha\sigma\epsilon\rho\alpha\mu\alpha\varsigma$
 $\alpha\epsilon\rho\alpha\upsilon\tau\omicron\upsilon\varsigma$ $\kappa\epsilon$ χ $\alpha\sigma\epsilon\rho\iota\omega\tau$ $\delta\upsilon\sigma\delta\omicron\delta\omicron\varsigma$ - $\chi\lambda\iota\omicron\upsilon$
 $\kappa\epsilon$ χ $\sigma\epsilon\lambda\eta\mu\epsilon\varsigma$ $\epsilon\alpha\delta\epsilon\iota\phi\epsilon\iota\varsigma$ $\epsilon\delta\epsilon\mu\epsilon\alpha\tau\omicron\upsilon\sigma\iota$, $\theta\rho\alpha\varsigma$
 $\sigma\iota\omicron\mu\epsilon\tau\epsilon\omega\iota$ $\tau\omicron\upsilon\tau\omega\sigma$ $\alpha\iota\tau\iota\omicron\upsilon\varsigma$ $\epsilon\iota\mu\alpha\iota$ - Mais si
libre de superstition qu'il soit, il ne peut se
résoudre à declarer illusio tout ce que l'on
raconte de l'apparition d'êtres supérieurs -
d'une leur action : son sensualisme lui permet
même de le expliquer en faisant dériver

32r



12^a de représentation d'impressions extérieures, telles
il admettant qu'il y a de l'air de être, de
forme semblable aux hommes et supercristes en
s'élèvent puissamment et dirait de voir : les êtres de
manifestent quand leurs emanations (simulacres)
et images, même à très grande distance, deviennent
visibles et auditibles aux hommes et aux bêtes
on les tient pour dieux quoiqu'en réalité ils ne
soient pas divins et imperissables, mais seulement
moins périssables que l'homme - Les uns sont
bien les autres malfaisants : et Démocrite souhaitait
surtout de rencontrer des images heureuses -

Sextus Maton IX, 19 A. Σε εἰδωτά δὲ καὶ οὐκ ἔχοντα
ἐπιτελεῖν τοῦ ἀνθρώπου ἢ τοῦ θεοῦ κα-
τὰ εἶναι ἀγαθοποιῶν, καὶ δεῖ κακοποιῶν. Εὐδαι-
μονίᾳ εὐχόμενοι εὐδοξίαν ἔχουσιν εἰδωλῶν. εἶναι
δε ταῦτα μετὰ καὶ ἢ ὑπὲρ μετὰ, ἢ
δοῦναι ἀγαθὰ καὶ οὐκ ἀγαθὰ δεῖ προσεγγί-
ναι δεῖ καὶ μετὰ τοῦ ἀνθρώπου, θεωροῦ-
μενα, ἢ ὥσπερ κρινόμενα. ὁ δὲ τοῦτον αὐτῶν
κατασκευάζοντες οἱ παλαιὸι ὑπάρχοντες εἶναι.
Θεὸν μὴ θεὸν ἔχοντα παρὰ ταῦτα οὐ τοῦ θεοῦ
τοῦ ἀγαθοῦ εὐδοκίαν ἔχοντος - 16. 42
Phil Hermet. I. 1. Α μὲν γὰρ εὐφροδαι φησὶ,

33 N



24
Sic, omnes ex hoc per se idem dicitur per
id. de deo orac. 17. Ciceron de Nat. Deor
I, 12, 29 D. qui tum imagines earumque
Arcuitus in Deorum numero refert. —

Ce être ne sont autre chose que les démons du
vulgaire: et D. peut par là être considéré comme
le premier qui soit entré de la voie plus tard
la fréquence de transformer les dieux de
polythéisme en démons. Au reste, il n'existe
pas de lutte avec la religion populaire: la
piété et la science s'accorde - p. 262
(suite)

M. met la théorie de magie au sujet de
ces superstitions: les songs prophétiques p. ex.

Plut 946 - Couv. VIII, 10, 2 - Le mauvais
est. ib. II. 76 - l'examen de entrailles
des victimes Ciceron de divin. I, 57 131

- il croit à une inspiration mystérieuse des poètes.
Democrite de Dion Chrys. 88. Com. Oxyg. 80
dixit deas omnes et deos homines esse et deos
hominum. Cic. divin. I, 17 80. negat enim
sine furore Democritus quinquam poetam
magnum esse posse —

340



Platon expliquait et cela par une machine
de plus hautes combinaisons d'atomes supérieurs
en forme et en légèreté composant ces âmes
d'élite.

Question importante - Quelle est la part
métaphysique - et la part expérimentale
de la physique de Démocrite.

Ne rompt pas avec les idées de son
temps comme Xénophane. Essai de concilier
avec son système. Partage même les
croyances de ses contemporains. Beaucoup
d'anciens ont cru à la divination. Platon
Cicéron - les stoïciens - en donnant une
théorie scientifique. - Chez les modernes savoir
est prévoir.

Aussi essaya de conserver la religion en
l'expliquant. Travail qui devait conduire à
considérer les choses divines comme des produits
de l'esprit humain, et des + hautes facultés
de l'esprit humain, bien qu'il n'ayant pas
de valeur objective.



35v

1 - Chabot -

Democrite III

- Sources -

Stobée Eclog. Phys. Ethicæ - Florilegium

Pseudo-Democrate Orelli.
(Democritus)

Theophraste De Sensu De Plantis

Élien De Anim. Nat. - Hist. Animal.
Varia Historica -

Arist. Phys. Meteor. De Caelo. De gen.
et corr. Meteor. De Plantis.

Diog-Laerc. Vie de Democrite Syrrhon Epitome
liv. IX.

Clement d'Alex. Stromata

Plutarque Adr. Colot. Plac. Philos.
Conviv. Disputat.

Septus Adr. Motus Syrrhon -

Simplicius Phys. De Caelo

Philopon De Anima

Alexandre d'Aphrod. Meteor.

Antonius et Maximus - Compilateurs

Eustathe in Odysseum



12

2 Stolene essay at dancs & my friend

Sabin

Eusebe

Trapper.

Leucree.

Ciceron De Fin. Acad. De nat. dior.

Modernes.

Lafant Dessert sur la theorie atonistique
1833.

Mulloch Berlin 1853. Fragments
philos. Didot p. 330.



2v

Biographie

Leucippe - presque inconnue - Plus âgée que
 Démoc. plus jeune que Grande - Contempor.
 d'Anax. et d'Empédocle. V^e siècle. M^{re}
 à Abderne (Diog. IX 30) à Milet (Simpli-
 Phys. VII) à M^{re} - (Saler. Hist. Phil. II 29)
 On lui attribue comme maître Grande -
 (Simpli. Phys. VII) - d'autres Leuon Melistée
 (Diogène) - et A. C. et Elects.

Rien de ses écrits - De Melisso Xenophane
 et Socrate. 460 a. av. J. C. Λευκιππῶν
 ἱεροφάνους λόγος

Hobbes parle d'un περὶ οὐραίου !

Μεγας διακοσμος de Démoc. a été
 attribué à Leucippe.

Démocrite - né à Abderne, ville riche et
 éclairée - Milet ou Mazarin (IX 34 - Schol.
 Juvenal IX, 30) - Nom du père discuté.

Date approximative de naissance - Diog. IX
 41. Témoignage de lui-même. Vrof ἄρα οὐ
 πρὸ ἑξήκοντα ἔτη - Différence 40 ans.
 500 - Donc 460. 70^e Olympiade - ἱε-
 ροφάνους περὶ οὐραίου διακοσμοῦ
 730 ans après la prise de Troie - 1150 - 730
 420. Donc Démocrite aurait eu 50 ans.

32



4/2 D'autres témoignages contradictoires -
Il faut admettre environ 460 - D'un
texte d'Aroth. de Sert. Amin. I, 642
a - on le croyait beaucoup + plus que
Socrate - Mais non -

Vécut très vieux - Matura velut
Lucretia - 90 - 100 104 109 ans.
Diog. IX 39

Curiosité très précoce et très gde. Légende
de Xénocrate racontant des mages p instruire
Democrate, pas encore usé.

Indications sur l'âge de Leuon Sythos
Diog. IX. de Démocrate lui-même - Sur
Anax et Protag.

Son maître Leucippe. Incon d'ont tel
sa leurs relations. Témoignages de Diog.
et Clément. liés d'Aroth Melap. I 4
98f B. - mais celui-ci est vraisembl. simpl.
Avec Anax (Diogène) - Favorin dit
qu'il fut son ennemi -

Avec Sythagore Suda ruy sur Plot.
Thrasyllos d. Diog. IX 38 - 98f appelé disciple
de Sythag. ou de son fils - l'un de ses livres aurait
porté le titre Ποδαγωγος.

45.



§
Voyagea beaucoup. Riche vendit son patri-
moine p. voyager - Drog. IX 35. - Très fier
de sa Connaissance et de son cap. Clément
Stron. I 304 - J'ai voyagé plus qu'hom-
me du monde - ... j'ai vu presque tt le monde -
personne ne m'a surpassé p la géométrie,
pas même les astronomes égyptiens. V.
Philol. VII 35. - Il aurait voyagé 18 ans.

Il aurait vu (Drog IX 35) Chaldée
Série Lunde Éthiopie) Clém - Stron -
I 304 - Babylone Série Égypte -
Strabon - Se parti de l'Asie - Plin
H. N. XXV, 5. - Ciceron - emphatique
ultimes terres - Aurait consolé Darius
etc. - Revint à Abden et y demeura sauf
p. et. un voyage à Athènes - On le surnom-
ma Σοφία - soit p son caract soit p ses
prédictiones - Aurait échappé au châtiment
des prodiges en reculant un de ses livres -
Vivait d la solitude - tombeaux - Rire
perpétuel - Noct Att. X. 15 Acela Sella -
Jolie guérie par Hippocrate - Lettres fausses
entre eux - Resté célibataire - mais Auto-
biogr raconte une hist. - Contradict.

Fr



6 / Acute et mort volontaires.

2 Scrits nombreux (Dio) IX, 45)

15 Tétralogies - Tous les sujets - Beaucoup sans
sorte d'apocryphe - Suidas n'en voudrait que
deux. Cf. Schleiermacher. Cicéron Sueton -
Deux parlent clarté fermement éclat de
style - de Oratore 20. Comme Platon -

Disciples.

Nessus - Nessas ?

Méthodore de Chio un peu + commun - même
système atomistique ; tr. les principes - se
séparait sur 999 points particuliers (p. la
voie lactée p. ex.) plus sceptique que
Democ. Le rapproche + de sophistes. Hob.
Floril. IV 294 Les 1st. Tout fautive - Rien
n'est vrai par même que lui ne s'avoua rien
Euseb. Troop. cr. XIV. 198.

Anaxarque d'Abdère. Disciple de Méthodore
accompagnait Alexandre en Asie - tué par
un tyran de Chypre - Nécessaire de sceptique -
Cependant partage 999 opinions de Démocrite
Dio. IX. 60 - Matthe de Syrrhon -

Nausiphanes médus entre atomiste et scept.
se rattache à Méthodore - mais déjà sceptique

6v



For Place de la q. atomistique

Comme les q. antiques, l'atomisme étudie
l'objet, non le sujet, bien qu'elle constate la
relation : Cherche une explication nat. du mûr.

Insuffisance de la connaissance - font appel
à la connaissance - Recherche d'un trait commun.

Les atom. ne sont ni sophistes ni
sceptiques. Ritter le veut en fait des sophistes.

Voici les raisons (q. C.). 1^o ad omnium
Ut orquebantur - Sufficient - Science comme
moyen de jouissance - Mais par tant que
cela; Comme les autres phil. de ce temps

2^o Sc. par q. Tradition vague, sans portée.
Mais quoi? Il a fait ce qu'il a pu -

3^o Il nie la possibilité de la sc. ou la
recherche par elle-même. - Sa si explicité.

4^o Son matérialisme - La doctrine du hasard.
- Reproche s'adressant aussi aux contempor.

Le vrai sophiste n'est pas celui qui se fait une
idée fautive de la sc. mais celui qui se
détourne de l'objet - Il n'est pas Démocrite.

La q. atomistique est une cause



72

8 Principes empruntés aux Éléats et à Héraclite
sur 1^{re} la logique - Être un - négation
du devenir - négation du mort & d'y en
pas non être : aux 2^{es} les vils - la
valeur du mort et du chgt. - la division de
l'être. - Dépendance bien marquée : doctrines
communes avec Héraclite sur vie, sommeil,
bonheur etc.

Mais n'affirme pas chgt. qualitatif : ici
se sépare d'Héraclite : reprendent le sept éleat.
de l'être un et immuable - Le chgt. ne sont
des apparences - (forme et dilution).

Postulats communs avec Empédocle et
Anaxagore - Presque la distingue 2

Contre Empédocle infinité de éléments
au lieu de 4.

Contre Anaxg. nécessité d'un opposé
non entre les choses et séparation de l'être.
Séparent autant que possible.

Against both : indivisibilité des éléments
existence du vide (petite des Éléments) -
exclusion de toute qualité, hétérogénéité, éternité
du mort. Les 2 autres avaient un pr. de mort
période vaine - voir - eux refusent de
rendre compte du mort.



85

En somme un caustique - plus rigoureux
et plus courageux avec lui-même - Meins un
de postulats - Stomach et mort. moins
qu'Anaxagore ou Empédocle - Prothée en
felicite. Par la ressemblance d'Hythac (De
Caelo IV 303 A.) font H avec de nombrel.

Prothée leur reproche de ne parler ni de
cause motrice ni de cause finale. Metaph.
I 4 385 b. De Caelo III 5 303. Phys.
IV. 7 214 n'admet pas le vide - mais loue
leur pénétration. Supérieurs par là à Platon
de Anima I, 2 405 A. idem.

Part de Leucippe ou de Démocrite.

Très difficile à faire. Prothée nomme tantôt
l'un, tantôt l'autre, tantôt le deux
parlant de mêmes idées.

? ? ? ? ? ? ?

Part de la g. de Démoc.

Se rattache aux scept. - reprise par Epicure
modifiée d'ailleurs Diag II. Epicure
connaissait les œuvres de Démoc. et y aurait
trouvé une impulsion. Beaucoup de respect
à Démoc. Cic. de Nat Deor II 33 93
Phil. Acad. Kol. I 3. 3.

Même Ek - Avant H morale, t. Vent

95

une aide p^r la morale - ne pousse pas
le côté métaph. Le plein et le vide lui
suffisent, par le non être et l'être. Ajoute
le poids (Phil. - Plac. I 3, 29) et le
chimisme.

Gassendi lui ajoute rien : quand la
raison défendait à abandonner la théorie
Leibniz Erdm 124. a donné du vide
et les atomes - mais atome de force -

Würtz Leçons de Chimie moderne p. 8.
"masses infinit^{es} petites ayant une étendue
vraie et un poids constant - indivisibles en
fait -" rivés l'un à l'autre non confondus -
Les molécules constituent un tt dont les
atomes font les parties - p. 16 C'est
+ qu'une hypothèse, c'est une théorie repo-
sant sur des faits - En fait honneur à
Dalton -

Le qui a fait voir la doctrine, c'est
la rigueur de son mécanisme et de ses
principes. Il lui manque le côté métaph. de
force - mais a le côté scientifique de
mots, qui en est la traduction -



105

112



112